

BPB® SV - farbig -

Spezialversiegelung

Verwendung Verbraucher

Art.-Nr.: 3407xxxxx ! **ACHTUNG: NEUE ARTIKELNUMMER AB 2024 !**

Artikelnummer bis 2023: 349023xxx

Produkt Information:

Eigenschaften:

- gute Abriebsfestigkeit
- gute Dauerhaftigkeit
- gute Chemikalienbeständigkeit

Anwendung:

für Betonpflastersteine, Mauerabdeckungen, Mauersysteme, Palisaden und andere saugfähige Betonprodukte

Die Imprägnierung ist eine thermoplastische Acrylpolymerdispersion, die besonders geeignet ist für die Verfestigung, Versiegelung und Staubbindung auf Betonoberflächen und anderen mineralischen Untergründen. Nach der Behandlung ist der Untergrund vor Umwelteinflüssen geschützt und lässt sich leicht pflegen. Die Imprägnierung von nicht oder schwach saugfähigen Betonoberflächen, wie glatte Sichtbetonflächen, geschliffene Oberflächen etc., kann mit diesem Produkt nicht realisiert werden. Hierfür empfehlen wir unsere PU - BESCHICHTUNG (horizontale Sichtflächen) oder die Betonlasur (vertikale Sichtflächen).

Farbtöne nach Kundenwunsch u.a. RAL-Töne auf Anfrage.

Der Untergrund muss sauber, trocken, fettfrei sowie frei von jeglicher Substanz sein, die das Eindringen des Produktes behindern könnte.

Das Produkt wird unverdünnt mit geeignetem Rollsystem gleichmäßig aufgetragen. Bei stark saugenden Flächen ist ein Voranstrich, mit 10-15 % Wasser verdünnt, aufzubringen.

Vor und während der Verarbeitung in Intervallen aufrühren!

Bei größeren waagerechten fugenlosen Flächen die Imprägnierung aus dem Gebinde ausgießen und mit dem Gummischieber gleichmäßig verteilen. Ansonsten erfolgt die Verarbeitung mit Rolle oder Pinsel.

Die Begehbarkeit ist bereits nach wenigen Stunden gegeben. Betonpflastersteine und Betonwaren werden abschnittsweise am Rand mit einem Pinsel und die Fläche mit einer Lammfellrolle behandelt.

Anschließend für eine gleichmäßige Verteilung mit einer dünnen Schaumstoffwalze über die frische Fläche kreuz und quer arbeiten, bis der Bereich frei von Rollspuren ist.

Um den endgültigen Effekt zu beurteilen, muss immer auf einem für die Endanwendung repräsentativen Untergrund eine Testfläche angelegt werden.

Vor Gebrauch gut aufrühren. Gebinde nach jedem Gebrauch gut verschließen; das Produkt neigt bei Kontakt mit der Luft zur Hautbildung.

Für alle Einsatzbereiche mit normaler Gehbelastung und geringer Fahrbelastung. Der ausgehärtete Anstrichfilm ist nicht dauerhaft weichmacherbeständig. Daher nicht empfohlen für Parkplätze, Garagen etc.

Verbrauch:

200 - 300 g/m²

Bei den angegebenen Mengen handelt es sich um Richtwerte, da die tatsächliche Auftragsmenge sowohl von der Oberflächenstruktur als auch von der Saugfähigkeit des Untergrundes abhängig ist.

Direkte Sonneneinstrahlung oder das Entstehen von Staub ist während der Verarbeitung zu vermeiden. Nicht auftragen, wenn innerhalb der nachfolgenden 4 Stunden Regen vorhergesagt wird. Die Oberflächentemperatur sollte mind. 15 °C und max. 30 °C betragen. Die benutzten Arbeitsgeräte sind sofort nach Gebrauch gründlich mit Wasser zu reinigen oder in Wasser zu stellen. Das angetrocknete Produkt lässt sich nachträglich nur schwer entfernen.

Technische Daten:

Form: flüssig
Farbe: nach Farbwunsch
Dichte: 1,10 - 1,50 g/ml

Lagerung:

Bei normaler Lagerung (verschlossen, 20 °C) Mindesthaltbarkeit 12 Monate
Vor Frost, Sonneneinstrahlung und Verunreinigungen schützen.
Die Lagertemperatur darf 30 °C nicht übersteigen. Vor Verwendung aufrühren.

Lieferform/Gebinde:

Hobbock 25 kg, Kanne 20 kg und 5 kg
Weitere Gebindegrößen auf Anfrage

Sicherheitsvorschriften:

Siehe EG-Sicherheitsdatenblatt

Das Produkt grundsätzlich nur mit geeigneten Schutzhandschuhen (EN 374) und Schutzbrille (EN 166) verwenden.

Bei Verwendung ist für eine gute Belüftung zu sorgen (5 bis 15 Luftwechsel pro Stunde).

Beratung:

Durch unsere anwendungstechnische Abteilung.

Verwendung an Industriestandorten:

Empfohlene Frequenz und Dauer der Verwendung:
Rollen/Streichen: < 480 Minuten/Tag

Breite Verwendung durch gewerbliche Anwender:

Empfohlene Frequenz und Dauer der Verwendung:
Rollen/Streichen: < 240 Minuten/Tag

Verwendung Verbraucher:

Empfohlene Frequenz und Dauer der Verwendung:
Eingesetzte Menge pro Verwendung: 1,4 kg
Dauer pro Tag: 240 Minuten
Einsatzhäufigkeit: 1 mal pro Jahr

Umweltexposition:

Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.